

# 河北秦皇岛石英砂雪花白金刚砂研磨材料用

产品名称	河北秦皇岛石英砂雪花白金刚砂研磨材料用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

## 产品详情

我公司主要经营石英砂，雪花白、石英粉、铜矿砂、金刚砂、鹅卵石

创圆工业技术（广州）有限公司主要从事石英砂、石英粉、金刚砂、鹅卵石等矿物的生产与销售。经营范围广泛：拥有球磨砂粉4-6目、6-8目、8-16目、16-26目、26-40目、40-100目、100目以上规格砂；8-16目、16-26目、26-40目、40-70、70-100、150目烘干砂粉、以及200目、325目、400目、600目、800目、1250目、2000目、3000目硅微粉。工厂年生产力5万吨，质量过硬，产品含量 $So_2 > 99.5$ ，含 $Fe_2O_3 < 0.03$ 。石英砂粉，硅微粉是主要的工业矿物原料，广泛用于普通玻璃，光学玻璃，光伏玻璃，玻璃纤维，陶瓷，耐火材料，釉料，人造石英石，建筑化工，塑料，橡胶，磨料等行业。鹅卵石的规格：电厂、变压器专用鹅卵石：5—8CM、8—12CM；水处理鹅卵石滤料：2—4mm、4—8mm、8—16mm、16—24mm；污水处理鹅卵石承托层：3—5CM、5—8CM；园林路面鹅卵石：2—3CM、3—5CM、5—8CM；人工河、护坡、湖底、河堤用鹅卵石：8—12CM、12—18CM、18—25CM。

玻璃加工使用的原材料是不是非金属石英砂？

玻璃行业生产离不开原材料石英砂产品，高品质的玻璃制品需求的石英砂标准较高。目前的石英砂应用玻璃行业的原材料正在逐年减少。石英砂含铁量玻璃瓶的影响尤为重要，石英砂的含铁量标准：F203《0.08，0.07，0.05，0.035，0.02》>>靠前个，80PPM（80目）第二70PPM（70目）在求购石英砂的过程中，石英砂的颗粒度和颗粒度组成是重的质量指标，颗粒度的大小决定熔化的质量。过大难融化，并在生产过程中产生结石、条纹现象。细的石英砂熔化速度快，但过细的沙容易飞扬、结团，使配合料混合不均匀。石英砂又称为硅沙，它的主要成分是 $SiO_2$ ，含量：98.5%-99.5%以上，含有： $Ai_2O_3$ 、 $TiO_2$ 、 $CaO$ 、 $MgO$ 、 $Fe_2O_3$ 、 $R_2O$ 等杂质。在投料过程中，过细的部分及易被燃烧的气体带入蓄热室堵塞筒子砖，降低窑炉的使用寿命，甚至被迫停产，造成巨大的损失，同时使玻璃成分发生变化。因此要严格控制石英砂的颗粒度组成。

铁含量越低，对玻璃瓶子的亮度越好;在玻璃原料中常常含有铁的氧化物。它对玻璃的生产带来不良影响。尤其是明料玻璃瓶器皿制品，如配合料中的铁含量超过要求，玻璃的透明度将下降，玻璃制品将着成黄绿色。玻璃配合料中石英砂不但含铁量高，而且用量也较大，所以当玻璃制品有较高要求时，除了在选择铁含量较小的石英砂外，有必要时还应对配合料进行除铁。配合料在配制过程中，有可能混入一些外来铁杂质，例如设备磨损混入的铁、设备零件、铁钉、螺丝等掉入到配合料中的铁，碎玻璃处理不当带入的铁等。因此，在人工配合料时，较好在筛子上安装一些较久磁铁或电磁铁，以便把配料过程中混入的铁除去，这种措施在生产中起到了较好的除铁作用，提高了玻璃制品的透明度。

石英砂的规格：

2-4目、4-8目、8-16目、20-40目、40-80目、80-120目、200目、325目。

0.3-0.5mm、0.5-1mm、0.6-1.2mm、1-2mm、2-4mm、4-8mm、8-16 mm、16-32 mm等

(其中球磨砂粉2-4目、4-6目、6-8目、8-16目、16-26目、26-40目、40-100目、100目以上规格砂；8-16目、16-26目、26-40目、40-70、70-100、150目烘干砂粉、以及200目、325目、400目、600目、800目、1250目、2000目、3000目硅微粉。)

雪花白的规格：

2-4目、4-8目、8-16目、20-40目、40-80目、80-120目、200目、325目。

金刚砂规格：

0-1mm、1-3mm、3-5mm、5-8mm、8-10mm、36目、46目、60目、80目、100目、200目、325目及各种微粉，可按客户要求进行调整生产